

TEHNIČKA SPECIFIKACIJA

Edukacijsko mikroračunalo

PROIZVOĐAČ, MODEL:

Ponuditelj u ponudi mora dostaviti proizvođačku deklaraciju ili jednakovrijedan dokument kojim dokazuje sljedeće karakteristike ponuđenog proizvoda:

R. Br.	Opis tehničke karakteristike	Zadovoljava tražene karakteristike (DA/NE)	Dokazi i veze na priložene dokumente
1.	Dimenzije: ne veće od 6x6 cm		
2.	Težina: maksimalno 10 grama		
3.	Napajanje: putem USB, putem baterija;		
4.	Procesor: RISC arhitektura procesora (ARM, MIPS, PA-RISC i sl)		
5.	Frekvencija procesora: minimalno 16 MHz		
6.	Komunikacija: WLAN i/ili Bluetooth		
7.	USB: micro USB minimalne verzije 1.1		
8.	Display: ugrađeni display za prikaz alfanumeričkih znakova i jednostavne grafike		
9.	Tipke: minimalno dvije programabilne tipke		
10.	Senzori: barem dva senzora za očitavanje fizičke okoline (mjerač temperature, mjerač svjetla, akcelerometar i slično)		
11.	Povezivost: mogućnost spajanja dodatnih komponenti putem minimalno 4 dodatna elektronička izvoda opće namjene		
12.	Podržani OS-ovi: Windows, Linux, MacOS		